

Offener Brief an die Vertreter der Europäischen Kommission, des Europäischen Parlaments und des Europäischen Rats

Künstliche Intelligenz: Europas Chance, wieder zur technologischen Avantgarde aufzuschließen

Als engagierte Akteure des europäischen Wirtschaftssektors möchten wir unsere ernststen Bedenken hinsichtlich des vorgeschlagenen EU-Gesetzes zur Künstlichen Intelligenz (KI) zum Ausdruck bringen. Unserer Einschätzung nach würde der Gesetzesentwurf die Wettbewerbsfähigkeit und die technologische Souveränität Europas gefährden, ohne dass den Herausforderungen wirksam begegnet wird, die sich uns jetzt und in Zukunft stellen.

Dies gilt insbesondere für generative KI. Nach der kürzlich vom Europäischen Parlament verabschiedeten Version würden Foundation-Modelle unabhängig von ihren Anwendungsfällen stark reguliert werden. Unternehmen, die solche Systeme entwickeln und implementieren, wären mit unverhältnismäßigen Compliance-Kosten und unverhältnismäßigen Haftungsrisiken konfrontiert. Eine solche Regulierung wird mit großer Wahrscheinlichkeit dazu führen, dass hochinnovative Unternehmen ihre Aktivitäten ins nicht europäische Ausland verlagern sowie Investoren ihr Kapital aus der Entwicklung europäischer Foundation-Modelle und europäischer KI im Allgemeinen abziehen. Resultat wäre eine kritische Produktivitätslücke zwischen den beiden Seiten des Atlantiks.

Wir müssen uns über die Konsequenzen dieser Regulierung im Klaren sein. Wie die Erfindung des Internets oder der Durchbruch der Siliziumchips wird generative KI als Technologie die Leistungsfähigkeit und damit die Bedeutung ganzer Regionen maßgeblich prägen: Staaten mit den leistungsfähigsten Large Language Modellen werden einen entscheidenden Wettbewerbsvorteil haben. Der Einfluss dieser Modelle ist aber noch viel bedeutender: Indem sie beispielsweise Suchmaschinen ersetzen und sich als Assistenten unseres täglichen privaten und beruflichen Lebens etablieren, werden sie zudem mächtige Werkzeuge sein, die nicht nur unsere Wirtschaft, sondern auch unsere Kultur prägen. Europa kann es sich nicht leisten, hier ins Hintertreffen zu geraten.

Es ist wichtig zu betonen, dass die inhärente Komplexität und die Herausforderungen, die generative KI mit sich bringt, sowie die unbestreitbare Notwendigkeit einer angemessenen Regulierung in keiner Weise in Abrede gestellt werden. Angesichts der tiefgreifenden Auswirkungen der KI auf viele Lebensbereiche ist es unabdingbar, diese Modelle ordnungsgemäß zu trainieren und ihre sichere Nutzung zu gewährleisten. Transparenz im Prozess der Modellentwicklung, Kennzeichnung von KI-generierten Inhalten und Sicherheitstests vor der Einführung neuer Modelle sind wesentliche Aspekte, die selbstverständlich geprüft werden müssen.

Die Regulierung generativer KI in einem Gesetz verankern zu wollen und nach einer starren Compliance-Logik vorzugehen, ist jedoch ein ebenso bürokratischer wie ineffizienter Ansatz.

In der jetzigen Situation, in der wir sehr wenig über die tatsächlichen Risiken, das Geschäftsmodell und die Anwendungen generativer KI wissen, sollte sich das europäische Gesetz darauf beschränken, allgemeine Grundsätze in einem risikobasierten Ansatz festzulegen. Die Umsetzung dieser Grundsätze sollte einer speziellen Regulierungsinstanz anvertraut werden, die sich aus Experten auf EU-Ebene zusammensetzt. Die Implementierung der Grundsätze sollte in einem agilen Verfahren erfolgen, welches in der Lage ist, sie laufend an das rasante Tempo der Entwicklung dieser Technologie und die aufkommenden konkreten Risiken anzupassen. Ein solches Verfahren sollte im Dialog mit der Wirtschaft entwickelt werden.

Der Aufbau eines transatlantischen Rahmens hat ebenfalls Priorität. Dieser ist Voraussetzung für die Glaubwürdigkeit der von uns eingeführten Schutzmaßnahmen und für einen gesunden transatlantischen Wettbewerb. Angesichts der Tatsache, dass viele wichtige Akteure im US-amerikanischen Ökosystem ähnliche Vorschläge unterbreitet haben, liegt es an den Vertretern der Europäischen Union, diese Gelegenheit zu nutzen, rechtlich verbindliche und faire Wettbewerbsbedingungen zu schaffen.

Wir sind überzeugt, dass unsere Zukunft in hohem Maße davon abhängt, dass Europa Teil der technologischen Avantgarde wird - insbesondere in einem so wichtigen Bereich wie der (generativen) Künstlichen Intelligenz. Aus diesen Gründen appellieren wir an die europäischen Entscheidungsträger, den Entwurf des EU-KI-Gesetzes zu überarbeiten. Wir sind uns einig, dass es eine verhältnismäßige, zukunftsorientierte Regulierung braucht, welche zur europäischen Wettbewerbsfähigkeit beiträgt und gleichzeitig unsere Gesellschaft schützt. Es ist unsere gemeinsame Verantwortung, den Grundstein für eine europäische KI-Entwicklung zu legen, die unseren Werten entspricht und die Basis für ein starkes, innovatives und zukunftsfähiges Europa bildet.

List of Signatories Open Letter EU AI Act

| First Name | Last Name | Institution | Position |
|-----------------|-------------|---------------------------------------|---|
| Daniel | Abbou | German AI Association | CEO |
| Laurent | Alexandre | NBIC Finance | CEO |
| Rodolphe | Ardant | Spendesk | Founder & CEO |
| Gilles | Babinet | Conseil national du numérique | Co-Chairman |
| Sébastien | Bazin | Accor | Chairman & CEO |
| Karim | Beguir | InstaDeep | Co-Founder & CEO |
| Tarik | Benabdallah | Pelico | Co-Founder & CEO |
| Achim | Berg | Bitkom | Former President |
| Jörg | Bienert | German AI Association | Chairman |
| Leonhard | Birnbaum | E.ON | Chief Executive Officer and Chairman of the Board of Management |
| Alexandre | Bompard | Carrefour | Chairman & CEO |
| Antoine | Bordes | Helsing | VP AI |
| Anne | Bouverot | Cellnex, Technicolor Creative Studios | Chairwoman |
| Sebastien | Breteau | Qima | Founder & CEO |
| Christian | Bruch | Siemens Energy | CEO Siemens Energy |
| Nicolas | Brusson | Blablacar | Co-Founder & CEO |
| Roland | Busch | Siemens | Chairman & CEO |
| Arnaud | Caplier | The Contillery | Founder & CEO |
| Bernard | Charlès | Dassault Systèmes | Chairman & CEO |
| Louis | Chatriot | Alma | Founder & CEO |
| Albert | Christmann | Dr. Oetker | CEO |
| Megan | Clarcken | Criteo | CEO |
| Thomas | Clozel | Owkin | Co-Founder & CEO |
| Julien | Codorniou | Felix Capital | Investor |
| Jean-Christophe | Conticello | Wemanity | Founder & CEO |
| Philippe | Corrot | Mirakl | Co-Founder & CEO |
| Nicolas | d'Audiffret | Ankorstore | Co-Founder & CEO |
| Michel | de Carvalho | Heineken | Executive Director |
| Thierry | de La Tour | Seb Group | Chairman |
| Aurélien | de Meaux | Electra | Co-Founder & CEO |
| Luca | de Meo | Renault group | CEO |

| | | | |
|--------------|-------------------|--|--|
| Antoine | de Saint-Affrique | Danone | CEO |
| Eric | Didier | Comet | CEO |
| Ralph | Dommermuth | United Internet | Founder & CEO |
| Eduard R. | Dörrenberg | Dr. Wolf Group | Managing Partner |
| Arthur | Dreyfuss | Altice France | CEO |
| Olivier | Duha | Webhelp | Founder & CEO |
| Bertrand | Dumazy | Edenred | Chairman & CEO |
| Sarah-Diane | Eck | LumNetwork | CEO |
| William | Eldin | XXII | Co-Founder & CEO |
| Aiman | Ezzat | Capgemini Group | CEO |
| Yann | Fleureau | Cardiologs | Co-Founder |
| Jade | Francine | WeMaintain | Co-Founder & CEO |
| Alexandre | Fretti | MALT | Co-CEO |
| Pierre-Yves | Frouin | BioSerenity | Founder & CEO |
| Jean-Gabriel | Ganascia | Sorbonne université | Professeur émérite |
| Sylvain | Gariel | DNA Script | Co-Founder & COO |
| Jean-Louis | Girodolle | Lazard France | CEO |
| Harold | Goddijn | TomTom | CEO |
| Jan-Hendrik | Goldbeck | Goldbeck | Owner Family & CEO |
| Charles | Gorintin | Alan | Co-Founder & CTO |
| Yves | Guillemot | Ubisoft | Co-Founder & CEO |
| Catherine | Guillouard | Airbus SE, Air Liquide, President Ingenico | Board Member |
| Toralf | Haag | Voith | CEO |
| Philipp | Hacker | LL.M. (Yale), Chair of Law and Ethics of the Digital Society, European University Viadrina | Professor |
| Jim | Hagemann Snabe | Siemens | Chairman Siemens & Maersk |
| Kiumars | Hamidian | Bearing Point France | Managing Partner |
| Franz | Haniel | Heraeus, Haniel | Chairman, Boardmember |
| Hermann | Hauser | ARM | Heineken Holding N.V. |
| Paul | Hermelin | Capgemini Group | Chairman |
| Martin | Herrenknecht | Herrenknecht | Founder & Chairman |
| Peter | Herwerck | Schneider Electric | CEO |
| Andreas | Hettich | Hettich | Owner Family, Chairman of the Advisory Board |

| | | | |
|---------------|------------------|---|---------------------------------|
| Christel | Heydemann | Orange | CEO |
| Stéphanie | Hospital | Oneragtime | General Partner |
| Timotheus | Höttges | Deutsche Telekom | CEO Deutsche Telekom AG |
| Guillaume | Houzé | Galeries Lafayette | Executive Board Member |
| Antoine | Hubert | Ynsect | Co-Founder & CEO |
| Patrick | Jacob | Jacob Gruppe | CEO & Owner |
| Samantha | Jerusalmy | Elaia | General Partner |
| Antoine | Jouteau | Adevinta | CEO |
| Carole | Juge-Llewellyn | Joone | Founder & CEO |
| Luc | Julia | Renault group | Chief Scientific Officer |
| Nicolas | Julia | Sorare | Co-Founder & CEO |
| Paul-Bernahrd | Kallen | Burda | CEO |
| Daniel | Khachab | Choco | Founder & CEO |
| Rainer | Kirchdörfer | Stiftung Familienunternehmen & Politik | Vorstand |
| Alexander | Knauf | Knauf Gips | Owner Family & Managing Partner |
| Carsten | Knobel | Henkel | CEO |
| Daniel | Krauss | FlixBus | Co-Founder & CTO |
| Antonio | Krüger | Deutsches Forschungszentrum für Künstliche Intelligenz (DFKI) | CEO |
| Harald | Krüger | KC&C | Managing Director |
| Timothée | Lacroix | Mistral AI | Co-Founder & CTO |
| Guillaume | Lample | Mistral AI | Co-Founder & Chief Scientist |
| Céline | Lazorthes | Resilience care | Co-Founder & Co-CEO |
| Franck | Le Ouay | Lifen | Co-Founder & CEO |
| Alexandre | Lebrun | Nabla | Co-Founder & CEO |
| Yann | LeCun | Meta, NYU | Chief AI Scientist & Professor |
| Eric | Lenoir | Cartan trade | CEO |
| Maurice | Levy | Publicis | Chairman |
| Andreas | Liebl | Applied AI | CEO |
| Guillaume | Liegey | eXplain | CEO |
| André | Loesekrug-Pietri | Joint European Disruptive Initiative | Chairman |
| Vincent | Luciani | Artefact | Co-Founder & CEO |
| Catherine | MacGregor | Engie | CEO |
| Clemens | Maier | Ravensburger | CEO |

| | | | |
|-------------|----------------------|----------------------------------|--|
| Klaus | Mangold | Rothschild/Knorr-Bremse | Chairman |
| Julien | Mardas | Buster.AI | CEO |
| Sarah | Martineau | Ideta | Co-Founder & CEO |
| Enrique | Martinez | Fnac-Darty | CEO |
| Ross | McInnes | Safran | Chairman |
| Arthur | Mensch | Mistral AI | Co-Founder & CEO |
| Thomas | Métivier | Cdiscount | CEO |
| Christian | Miele | German Startups Association | Chairman |
| Brigitte | Mohn | Sunrise Capital | CEO |
| Amparo | Moraleda Martinez | Airbus/CaixaBank/Vodafone/Maersk | Member of the Board |
| Arnaud | Muller | Cleyrop | Co-Founder & GM |
| Erik | Muttersbach | Forto | Co-Founder |
| Maya | Noel | France Digitale | CEO |
| Bastian | Nominacher | Celonis | Co-Founder & Co-CEO |
| Cédric | O | | Former Secretary of State in charge of digital, France |
| René | Obermann | Airbus SE | Chairman |
| Philippe | Oddo | Oddo BHF | Managing Partner |
| Axelle | Paquer | Bearing Point France | President |
| Clark | Parsons | Internet Economy Foundation | Managing Director |
| Verena | Pausder | Delius | Owner Family & Member of the Board; Entrepreneur |
| Christophe | Perillat | Valeo | CEO |
| David | Peronnin | ClubFunding Group | President |
| Hans-Walter | Peters | Berenberg Bank | Chairman & Co-owner |
| Charles | Peugeot | Peugeot | Owner Family |
| Michael | Pieper | Franke Group, Artemis Group | Owner and CEO |
| Stanislas | Polu | Dust | Co-Founder & CEO |
| Jacques | Pommeraud | Inetum | Chairman |
| Jean-Louis | Queguinier | Gladia | Founder & CEO |
| Isabelle | Rabier | Jolimoi | Founder & CEO |
| Johannes | Reck | Getyourguide | Co-Founder & CEO |
| Wolfgang | Reitzle | Continental | Chairman of the Supervisory Board |
| Hanno | Renner | Personio | Co-Founder & CEO |
| Alexandre | Ricard | Pernod Ricard | Chairman & CEO |

| | | | |
|-----------------|-----------------------|--|---|
| Sebastien | Ricard | Lumapps | CEO |
| Jan | Rinnert | Heraeus | CEO & Chairman of the Board of Management |
| Klaus | Rosenfeld | Schaeffler | CEO |
| Rasmus | Rothe | Merantix AI Campus | Co-Founder & CEO |
| Matthieu | Rouif | PhotoRoom | Founder & CEO |
| Geoffroy | Roux de Bezieux | MEDEF | President |
| Jean-Charles | Samuelian-Werve | Alan | Co-Founder & CEO |
| Stephan | Seifert | Körber Group | CEO |
| Kristin | Skogen Lund | Schibsted | CEO |
| Loic | Soubeyrand | Swile | Founder & CEO |
| Audrey | Soussan | Ventech | General Partner |
| Frank | Stangenberg-Haverkamp | Merck | Chairman Executive Board of E.Merck KG & Merck Foundation Board of Trustees |
| Nicolas | Steegmann | Stupeflix | Founder |
| Markus | Steilemann | Covestro | CEO |
| Jascha | Stein | People Centered Internet | Chief Strategy Officer |
| Nikolas | Stihl | Stihl | Chairman of the Advisory & Supervisory Board of STIHL |
| Ulrich | Stoll | Stiftung Familienunternehmen & Politik | Vorstand |
| Julian | Teicke | wefox | Founder & CEO |
| Daniel | Terberger | Katag | CEO |
| Simon | Thelen | Merck | Member of the Board |
| Edouard | Théron | Nibble | Co-Founder |
| Roxanne | Varza | StationF | CEO |
| Fabien | Versavau | Rakuten France | President & CEO |
| Max | Viessmann | Viessmann | CEO |
| Corinne | Vigreux | TomTom | Co-Founder & CMO |
| Nikolaus | von Bomhard | Deutsche Post/MunichRE | Chairman |
| Stefan | von Holtzbrinck | Holtzbrinck Publishing Group | Owner Family & CEO |
| Peter-Alexander | Wacker | Wacker Chemie | Owner Family & Supervisory Board Chairman |
| Susanne | Wiegand | Renk Group | CEO |
| Ralph | Wintergerst | Giesecke + Devrient | CEO |
| Alexandre | Yazdi | Voodoo | Co-Founder & CEO |

| | | | |
|-----------|----------------|-------------|------------------|
| Niklas | Zennström | Atomico | CEO |
| Dieter | Zetsche | TUI | Chairman |
| Jeannette | zu Fürstenberg | La Famiglia | Founding Partner |